

VIII. SITZUNG VOM 16. MÄRZ 1876.

Die Direction des Francisco-Josephinum in Mödling und der Ausschuss des Vereines der Geographen in Wien übersenden Dankschreiben für bewilligte akademische Publicationen.

Herr Dr. Franz Exner, Privatdocent an der Universität, übersendet eine Abhandlung „Über den Einfluss der Temperatur auf das galvanische Leitungsvermögen des Tellur“.

Der Secretär legt ferner folgende eingelangte Abhandlungen vor:

1. „Über einen neuen Labyrinthodonten: *Archegosaurus austriacus* nov. spec.“, von Herrn Prof. Alexander Makowsky in Brünn.
2. „Chemische Untersuchung einer in der Gemeinde Rohr, Bezirk Wildstein bei Eger, gelegenen neuen Quelle“, von Herrn Prof. Dr. Wilhelm Gintl in Prag.
3. „Über die Art und Weise des tropfbaren Niederschlages aus der Atmosphäre in den geologischen Zeiträumen und daraus sich ergebende Folgerungen“, von Herrn Franz Spies, Ingenieur-Assistenten in Pilsen.

Das w. M. Herr Dr. A. Boué überreicht eine Abhandlung: „Über die geometrisch-symmetrischen Formen der Erdoberfläche.“

Der k. k. Artillerie-Hauptmann Herr A. v. Obermayer legt eine Abhandlung vor: „Über die Abhängigkeit des Coefficienten der inneren Reibung der Gase von der Temperatur.“

Herr Linienschiffs-Lieutenant K. Weyprecht überreicht eine die Hauptresultate der magnetischen Beobachtungen während der österreichisch-ungarischen Polarexpedition enthaltende Abhandlung.

Herr Prof. Wiesner legt eine von Herrn Alfred Burgerstein, Gymnasialprofessor in Wien, im pflanzenphysiologischen Institute der k. k. Wiener Universität durchgeführte Arbeit vor, unter dem Titel: „Untersuchungen über die Beziehungen der Nährstoffe zur Transpiration der Pflanzen. Erste Reihe“.

Herr Prof. Wiesner überreichte ferner eine Arbeit des Herrn Dr. Eduard Tangl, Docenten der Botanik an der Universität Lemberg: „Über Schlauchzellen in der Oberhaut der Blätter von *Sedum Telephium*“.

An Druckschriften wurden vorgelegt:

Academia Real, de Ciencias medicas, fisicas y naturales de la Habana: Anales. Tomo XII, Entrega 137—138. Habana, 1875 & 1876; 8^o.

Annuario marittimo per l'anno 1876. XXVI. Annata. Trieste, 1876; 8^o.

Apotheker-Verein, allgem. österr.: Zeitschrift (nebst Anzeigen-Blatt). 14. Jahrgang, Nr. 8. Wien, 1876; 8^o.

Bericht über die niederösterr. Landesirrenanstalt Ybbs pro 1872. Mit 1 Atlas. kl. 4^o & Folio.

Bibliothèque Universelle et Revue Suisse: Archives des Sciences physiques et naturelles. N. P. Tome LV^e. Nr. 218. Genève, Lausanne, Paris, 1876; 8^o.

Gesellschaft, k. k. geographische, in Wien: Mittheilungen. Band XIX (neuer Folge IX.), Nr. 2. Wien, 1876; 8^o.

— k. k. mähr.-schles., zur Beförderung des Ackerbaues, der Natur- und Landeskunde in Brünn: Mittheilungen. 1875. LV. Jahrgang. Brünn; 4^o.

Gewerbe-Verein, n.-ö.: Wochenschrift. XXXVII. Jahrgang, Nr. 10. Wien, 1876; 4^o.

Hutton, F. W., & G. H. F. Ulrich, Report on the Geology & Gold Fields of Otago. Dunedin, 1875; 8^o.

Ingenieur- und Architekten-Verein, österr.: Wochenschrift. I. Jahrgang, Nr. 11. Wien, 1876; 4^o.

Königsberg, Universität. Akademische Gelegenheitschriften aus d. J. 1875. 4^o & 8^o.

- Marignac, C., Sur les chaleurs spécifiques des solutions salines. Genève, 1876; 8^o.
- Mendelejeff, D., Recherches expérimentales sur l'élasticité des gaz. St. Pétersbourg, 1875, 4^o. (Russisch.)
- Mittheilungen des k. k. techn. & administrat. Militär-Comité. Jahrg. 1876. 2. Heft, Wien; 8^o.
- Nature. Nr. 332, Vol. XIII; London, 1876; 4^o.
- Normand, J. A., Mémoire sur les occultations d'étoiles par les planètes. Paris, 1876; 4^o.
- Observaciones astronomicas hechas en el Observatorio Nacional de Santiago de Chile en tos años de 1856 à 1860, por el Dr. Carlos Guillermo Moesta. Tomo II. Dresde, 1875; 4^o.
- „Revue politique et littéraire“ et „Revue scientifique de la France et de l'étranger“. V^e Année, 2^e Série, Nr. 37. Paris, 1876; 4^o.
- Société Linnéenne du Nord de la France: Bulletin mensuel. 5^e Année, T. III, Nrs. 43—45. Amiens, 1876; 8^o.
- Tacchini, P. Il passaggio di Venere sul Sole dell' 8.—9. Dicembre 1874 osservato a Muddapur nel Bengala. Palermo, 1875; 4^o.
- Thudichum, J. L. W., Further Researches on Bilirubin and its Compounds. London, 1875; 8^o.
- Wiener Medizin. Wochenschrift. XXVI. Jahrgang, Nr. 11. Wien 1876; 4^o.
-